

高中联盟2022年高一下学期化学期中考试在线答题

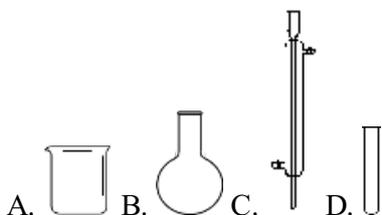
1. 选择题

下列属于酸性氧化物的是

- A. CO B. MgO C. H₂SO₄ D. SiO₂

2. 选择题

下列仪器中，名称为“冷凝管”的是



3. 选择题

下列属于非电解质的是

- A. 氨水 B. 小苏打 C. 胆矾 D. 甲烷

4. 选择题

下列能产生“丁达尔效应”的分散系是

- A. 氢氧化铁胶体 B. 硫酸溶液 C. 食盐水 D. 漂白粉

5. 选择题

下列不属于可再生能源的是

- A. 汽油 B. 氢气 C. 木柴 D. 沼气

6. 选择题

下列说法不正确的是

- A. 热纯碱溶液可用于去除物品表面的油污
B. 二氧化硅是一种重要的半导体材料
C. 硫酸可用于医药、农药、化肥的生产和金属矿石的处理
D. 从海水中提取溴时，鼓入热空气的目的是使溴从溶液中挥发出来

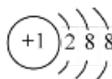
7. 选择题

下列不属于氧化还原反应的是

- A. $\text{FeCl}_3 + 3\text{KSCN} = \text{Fe}(\text{SCN})_3 + 3\text{KCl}$ B. $2\text{HClO} \xrightarrow{\text{光照}} 2\text{HCl} + \text{O}_2 \uparrow$
C. $\text{SO}_2 + \text{H}_2\text{O}_2 = \text{H}_2\text{SO}_4$ D. $\text{Fe}_2\text{O}_3 + 3\text{CO} \xrightarrow{\Delta} 2\text{Fe} + 3\text{CO}_2$

8. 选择题

下列化学用语中，表示正确的是

- A. 氯离子的结构示意图： B. CH₄的球棍模型：
C. 二氧化碳的电子式： $\text{:}\ddot{\text{O}}\text{:}\text{:}\ddot{\text{C}}\text{:}\text{:}\ddot{\text{O}}\text{:}$ D. 二甲醚的结构式：C₂H₆O

9. 选择题